(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

PARIS

(11) N° de publication :

(à n'utiliser que pour les

(21) N° d'enregistrement national :

85 11646

2 584 910

(51) Int CI⁴: A 47 F 7/08; B 65 D 85/18.

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

Α1

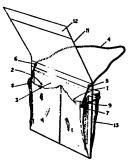
- (22) Date de dépôt : 22 juillet 1985.
- (30) Priorité :

(12)

(71) Demandeur(s): Jean-Marc FERNANDEZ. — FR.

- (43) Date de la mise à disposition du public de la demande : BOPI « Brevets » n° 4 du 23 janvier 1987.
- Références à d'autres documents nationaux apparentés :
- (72) Inventeur(s): Jean-Marc Fernandez.
- (73) Titulaire(s) :
- (74) Mandataire(s): Cabinet Malémont.
- (54) Dispositif de manutention, de présentation et de publicité pour chaussures ou autres.
- \$\overline{57}\$ Sac-présentoir pour chaussures ou autres constitué par deux poches à soufflet 1 et 2 en matière souple et transparente, solidaires d'une armature rigide plane 3, lesdites poches étant automatiquement fermées à leur sommet par la bretelle de suspension 4 qui coulisse simultanément dans les œillets 5 et 6 du panneau rigide 3 et les œillets 7 et 8 situés au sommet de chaque poche; le rabat souple 11 solidaire du panneau 3 pouvant être rabattu sur les poches 1 et 2 et porter extérieurement la publicité du vendeur.

Sac-présentoir pouvant être utilisé pour la présentation à la vente des produits tels que chaussures, à leur livraison et au rangement chez le client.



DISPOSITIF DE MANUTENTION, DE PRESENTATION ET DE PUBLICITE POUR CHAUSSURES OU AUTRES.

Dans le commerce de chaussures, en particulier, la manutention des chaussures en vue de leur présentation à la clientèle pour l'essayage est une opération longue et pénible. Toutes les chaussures en stock sont en effet enfermées dans des cartons parallélépipédiques, eux-mêmes emplilés sur des étagères de stockage qui sont fréquemment hautes. Cela oblige le personnel de vente à de nombreux déplacements pour porter au client la chaussure choisie en vitrine, déplacements qui comportent parfois des échelles à gravir. Les mêmes gestes et la même énergie étant nécessaires pour replacer dans le stock après chaque client les chaussures invendues.

La présentation au public de la collection des chaussures présente les mêmes inconvénients de manutention.

Et pour la clientèle, les chaussures achetées lui sont remises dans leur carton, ce qui représente un colis volumineux et encombrant à porter, même s'il est glissé dans un sac.

20

25

30

35

10

L'objet de la présente invention permet d'éviter ces inconvénients.

Il permet en effet, chez le commerçant, la présentation, la manutention et la livraison dans un même emballage qui présente le minimum d'encombrement. Et, chez le client, il permet le rangement facile des chaussures achetées. Pour cela, l'objet de la présente invention est constitué par un ensemble de poches en matière plastique, souple, transparente, capables de recevoir chacune des chaussures d'une paire, lesdites poches souples, transparentes étant portées par un panneau rigide, lui-même supporté par un élément de suspension tel qu'une cordelière, qui assure simultanément la fermeture des poches transparentes qui contiennent les chaussures; un rabat souple pouvant couvrir, partiellement au moins, les poches ainsi fermées, ledit rabat pouvant porter la publicité du vendeur.

Les dessins annexés, à titre d'exemple seulement, montrent un mode de réalisation de l'objet de la présente invention.

La figure 1 est une vue cavalière de l'objet de la présente invention présenté contenant des chaussures selon sa destination.

40 La figure 2 est une vue cavalière dudit objet vide de tout

contenu.

La figure 3 est une vue en plan dudit objet vu de face. La figure 4 est une vue en plan dudit objet vu de dos.

Tel qu'il est représenté (fig. 1 et 2) l'objet de la présente invention comporte les poches 1 et 2 en matière plastique souple, transparente montées sur le panneau rigide 3 constitué de préférence par une armature rigide tel qu'une feuille de carton insérée entre deux feuilles plastiques, sur la face de l'une desquelles sont fixées les poches 1 et 2.

10

15

20

25

30

35

5

Celles-ci sont avantageusement constituées par une même feuille plastique souple, transparente soudée à la feuille plastique solidaire de l'armature rigide, sur toute la longueur de sa base, sur toute la hauteur de ses deux côtés verticaux et sur toute la hauteur de sa médiane verticale, les poches 1 et 2 ainsi constituées restant ouvertes à leur partie supérieure et comportant un soufflet sur leurs bords verticaux extérieurs de manière à pouvoir se développer pour contenir les chaussures qui leur sont destinées.

La cordelière souple 4, qui forme bretelle, passant par les oeillets 5 et 6 situés proches des angles supérieurs du dos rigide, dont la hauteur est supérieure à la hauteur des poches 1 et 2 est ensuite amenée à passer dans les oeillets 7 et 8 situés aux angles supérieurs extérieurs de chacune des poches 1 et 2, au niveau où elles forment le soufflet latéral. Enfin elle passe dans les oeillets 9 et 10 portés par l'armature rigide 3 au même niveau que les oeillets 7 et 8, pour être nouée à l'arrière de ladite armature.

Comme on le voit sur la fig. 1, la tension de la bretelle de suspension 4 due au simple poids du dispositif lui-même et de son contenu provoque la fermeture automatique du soufflet latéral de chaque poche 1 et 2, assurant la fermeture simultanée, suffisante de chacune de ces poches.

Sur cette même figure 1 on voit que les chaussures introduites dans ces poches 1 et 2 s'y trouvent normalement enfermées par la simple suspension de l'objet de l'invention au moyen de la bretelle 4. Et elles restent malgrè tout parfaitement à la vue. Et, ainsi présentées, elles offrent un encombrement moindre que dans un carton.

la présentation en magasin des chaussures mises à la vente, chacun des dispositifs ainsi constitués pouvant être pendu à un présentoir général où ils peuvent être observés par la clientèle sans que celle-ci ait à manipuler les chaussures elles-mêmes.

5

Elles peuvent aussi être facilement manutentionnées par le personnel commercial avant, pendant et après la vente, sans qu'il soit toujours nécessaire de les extraire de la poche qui les contient.

Elles peuvent en outre être livrées ainsi à la clientèle qui peut les emporter dans ce même dispositif en utilisant la bretelle comme moyen de préhension à la main ou de suspension en bandouillère, cet ensemble ainsi constitué étant aussi moins encombrant qu'un carton à chaussures et plus facile à porter.

15

20

25

30

35

Essentiellement dans ce but de la livraison le panneau contenant l'armature rigide 3 incluse entre deux feuilles plastiques est prolongé à sa partie supérieure par le rabat souple 11 qui peut être soit rabattu sur la face avant (figure 2) recouvrant ainsi les chaussures et fermant les poches 1 et 2, position commode pour le transport et le stockage à domicile, protégeant les chaussures de la poussière, soit rabattu sur la face arrière (fig. 1) permettant la libre présentation des chaussures en magasin.

Ce rabat 11 peut comporter sur sa face extérieure, lorsqu'il recouvre les chaussures, la publicité du vendeur, placée sur fond opaque de façon à rendre plus discret le transport des chaussures pour la clientèle.

Il peut cependant comporter partiellement une zone 12 maintenue transparente de façon à laisser apparaître suffisamment les chaussures lorsqu'il est rabattu, pour faciliter leur identification au domicile de la clientèle.

Par ailleurs, le dispositif ainsi constitué peut comporter sur sa face arrière une poche unique 13 (fig. 2 et 4) en matière plastique souple, munie aussi de soufflets latéraux verticaux, ladite poche arrière pouvant être utilisée par la clientèle pour le transport de tout autre objet que des chaussures, de même d'ailleurs que par des commerçants autres que des chausseurs pour présenter leur propre marchandise, le dispositif se trouvant ainsi adapté à de multiples usages.

On remarque (fig. 2 et 4) que la bretelle 4, passant à l'arrière de l'armature rigide 3, enserre la partie supérieure de la poche arrière 13, la fermant automatiquement en cours de transport par la simple tension de ladite cordelière.

5

L'invention n'est pas limitée à l'exemple ou aux exemples qui en ont été décrits, toute variante, considérée comme une équivalence, ne pouvant en modifier la portée.

C'est ainsi que l'armature rigide 3 pourrait être plastifiée sur chacune de ses faces plutôt qu'insérée entre deux feuilles plastiques souples. Les feuilles utilisées pour la plastification de ladite armature rigide se prolongeant au-delà d'elle et adhérant l'une à l'autre pour former le rabat souple 11.

15

Le dispositif objet de l'invention peut être utilisé pour la présentation, la manutention et le transport de tout produit d'habillement ou ménage, et particulièrement de chaussures, étant par ailleurs utilisé aussi comme support publicitaire.

REVENDICATIONS

1°) - Dispositif en forme de sac muni d'une anse,

Caractérisé par le fait qu'il est constitué par une armature rigide plane (3) comportant sur au moins une face deux poches souples verticales (1) et (2) juxtaposées, ouvertes à leur sommet, munies d'un soufflet sur au moins un de leurs côtés verticaux pour être capables de recevoir dans chacune tout objet volumineux tel qu'une chaussure.

2°) - Dispositif selon la revendication 1,

10

15

20

25

30

35

Caractérisé par le fait que l'anse permettant de porter le dispositif est la bretelle souple (4) qui coulisse dans l'armature rigide (3) à travers les oeillets (5) et (6) situés à chacun de ses angles supérieurs, puis coulisse dans la paroi de chacune des poches (1) et (2) à travers les oeillets (7) et (8) situés à l'angle supérieur de chacun des soufflets latéraux extérieurs que comportent ces poches, pour coulisser à nouveau dans l'armature rigide, au même niveau que les oeillets (7) et (8), à travers les oeillets (9) et (10) et être nouée sur la face arrière de ladite armature rigide.

3°) - Dispositif selon la revendication 2,

Caractérisé par le fait qu'il comporte, solidaire de l'arête supérieure de l'armature rigide (3), et en prolongement du plan de cette dernière, un panneau souple (11) de surface sensiblement égale à celle de ladite armature rigide, capable d'être rabattu soit à l'avant soit à l'arrière de celle-ci.

4°) - Dispositif selon la revendication 3,

Caractérisé par le fait que le panneau souple (11) comporte une partie au moins de sa surface transparente.

5°) - Dispositif selon l'ensemble des revendications précédentes,

Caractérisé par le fait qu'une poche souple, unique (13), ouverte à sa partie supérieure, d'une surface sensiblement égale à la surface de l'armature rigide (3), est rendue solidaire du dos de celle-ci.

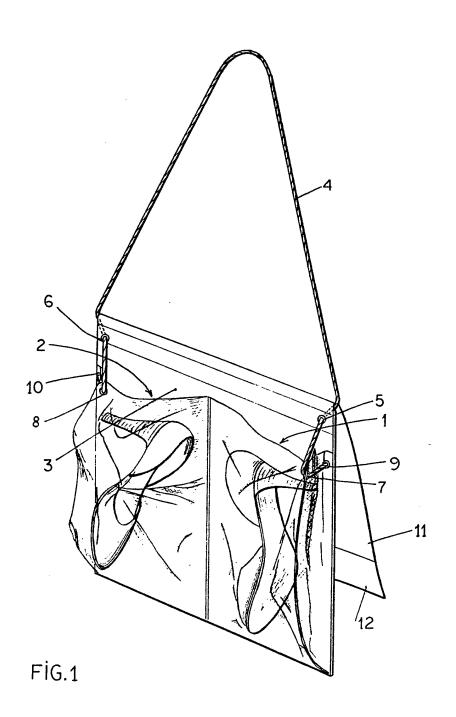
6°) - Dispositif selon la revendication 4,

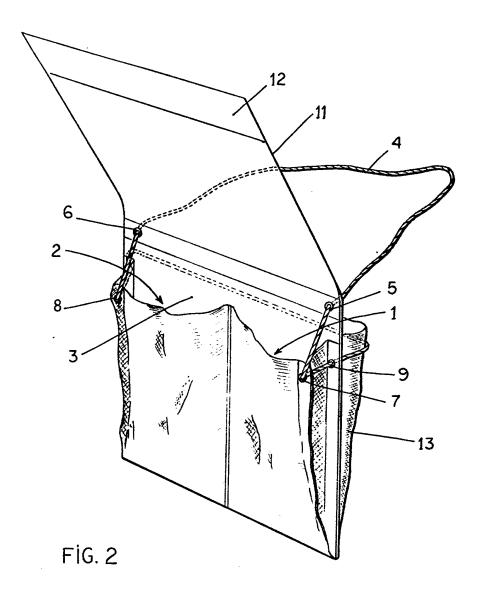
Caractérisé par le fait que la bretelle (3), qui coulisse à travers les oeillets (9) et (10) et se noue dans le dos de l'armature rigide (3), enserre la poche arrière (13) à proximité de son ouverture, de manière à la fermer sous l'effort de la tension de l'adite bretelle.

- 7°) Dispositif selon la revendication 4,

 Caractérisé par le fait que le rabat mobile (11) est utilisé sur sa face extérieure comme support publicitaire.
- 8°) Dispositif selon l'une quelconque des revendications précédentes,

 Caractérisé par le fait qu'au moins les poches avant (1) et (2)
 sont en une matière plastique, souple et transparente.





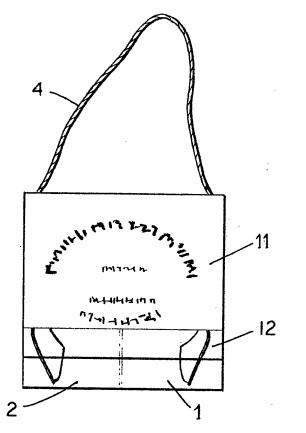


FiG. 3

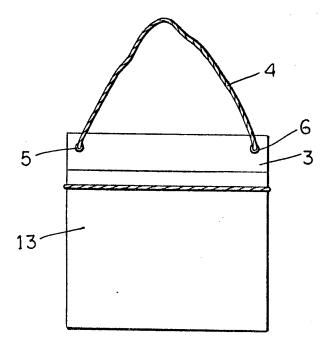


Fig. 4

PUB-NO: FR002584910A1 **DOCUMENT-IDENTIFIER:** FR 2584910 A1

TITLE: Handling, display and advertising device for shoes or

the like

PUBN-DATE: January 23, 1987

ASSIGNEE-INFORMATION:

NAME COUNTRY

FERNANDEZ JEAN MARC FR

APPL-NO: FR08511646 **APPL-DATE:** July 22, 1985

PRIORITY-DATA: FR08511646A (July 22, 1985)

INT-CL (IPC): A45C003/12

EUR-CL (EPC): A45C003/12 , G09F023/00

ABSTRACT:

Display bag for shoes or the like consisting of two bellows pockets 1 and 2, made of flexible and transparent material, securely fastened to a rigid planar frame 3, the said pockets being automatically closed at their top by the hanging strap 4 which slides simultaneously in the eyelets 5 and 6 of the rigid panel 3 and the eyelets 7 and 8 located at the top of each pocket; the flexible flap 11, which is securely fastened to the panel 3, capable of being folded over the pockets 1 and 2 and of bearing on its outside the advertisement of the seller.

Display bag capable of being used for displaying objects for sale such as shoes, for delivery and storage at the customer's home.